

Posudek vedoucího diplomové práce

Název Práce: Automatická zodpovídání dotazů založené na sumarizaci textů

Diplomant: Tárik Saleh Salem

Diplomová práce vznikla na základě potřeby výzkumné skupiny, která se věnuje vyhledávání informací v textech. Cílem bylo na základě zkušeností se staršími systémy navrhnout a implementovat nový vyhledávací a sumarizační systém, dovolující snazší rozšiřitelnost a modifikovatelnost s využitím nově dostupných komponent a zdrojů.

Diplomant přistoupil k projektu s plnou odpovědností a se zájmem o řešenou problematiku. I v době několikaměsíční zahraniční stáže pravidelně plnil pracovní plán a předkládal výsledky. Dílo hodnotím jako zdařilé, splňující (v některých bodech i překračující) všechny požadavky zadání. Funkčnost systému byla prokázána a se souhlasem autora bude produkt zpřístupněn na webu skupiny.

Průvodní text je vhodně strukturován a nelze mu upřít velmi pěknou literárně didaktickou úroveň. Překlepů není mnoho, ale jsou - škoda. V práci postrádám plné jméno zkratky ASI. Některé reference nejsou plně specifikovány. Při obhajobě by autor měl uvést názor na (jak sám píše) zajímavé výsledky dotazů bez stop slov v tab.1.

Práce je pěkným inženýrským dílem, svědčí o kvalitních schopnostech diplomanta a o jeho zájmu o studovaný obor. Doporučuji práci proto k obhajobě a navrhuji její hodnocení známkou

----- výborně -----

V Plzni 1.6.2012

Doc. Ing. Karel Ježek, CSc.

